

都内における大気浮遊塵中の核反応生成物の測定結果について  
Measurement of nuclear fission products of dust particles in the air in Tokyo  
(令和6年3月1日～29日計測分)  
(measurements of March.1～31 2024)

採集および測定場所: 東京都立産業技術研究センター (東京都江東区青海)  
Sampling and measurement site: Tokyo Metropolitan Industrial Technology Research Institute  
(Aomi, Koto-ku, Tokyo)

測定機器: ゲルマニウム半導体検出器  
Measurement instrument: Germanium semiconductor detector  
測定時間: 20,000秒  
Measurement time: 20,000 sec

(Bq/m<sup>3</sup>)※

計測日 Date of measurement	採集時間 Sampling period	ヨウ素131 I-131	ヨウ素132 I-132	セシウム134 Cs-134	セシウム137 Cs-137
3月1日	2月28日 16時 ～ 2月29日 16時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)
3月2日	2月29日 16時 ～ 3月1日 16時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0002)
3月4日	3月1日 16時 ～ 3月2日 16時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)
3月5日	3月2日 16時 ～ 3月3日 16時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)
3月5日	3月3日 16時 ～ 3月4日 16時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)
3月6日	3月4日 16時 ～ 3月5日 16時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0002)
3月7日	3月5日 16時 ～ 3月6日 16時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)
3月8日	3月6日 16時 ～ 3月7日 16時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0002)
3月9日	3月7日 16時 ～ 3月8日 16時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0002)
3月11日	3月8日 16時 ～ 3月9日 16時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)
3月12日	3月9日 16時 ～ 3月10日 16時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)
3月12日	3月10日 16時 ～ 3月11日 16時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)
3月13日	3月11日 16時 ～ 3月12日 16時	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0003)
3月14日	3月12日 16時 ～ 3月13日 16時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)

3月15日	3月13日 16時 ～ 3月14日 16時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0002)
3月16日	3月14日 16時 ～ 3月15日 16時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0002)
3月18日	3月15日 16時 ～ 3月16日 16時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)
3月19日	3月16日 16時 ～ 3月17日 16時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)
3月19日	3月17日 16時 ～ 3月18日 16時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)
3月20日	3月18日 16時 ～ 3月19日 16時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0001)
3月21日	3月19日 16時 ～ 3月20日 16時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)
3月22日	3月20日 16時 ～ 3月21日 16時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0002)
3月23日	3月21日 16時 ～ 3月22日 16時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0002)
3月25日	3月22日 16時 ～ 3月23日 16時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)
3月26日	3月23日 16時 ～ 3月24日 16時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)
3月26日	3月24日 16時 ～ 3月25日 16時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)
3月27日	3月25日 16時 ～ 3月26日 16時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0002)
3月28日	3月26日 16時 ～ 3月27日 16時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)
3月29日	3月27日 16時 ～ 3月28日 16時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0002)

※Bq(ベクレル):放射能の量の単位。

※ND:検出されず(検出限界値を下回った場合、( )内は検出限界値を表す)

注 検出限界値とは、文部科学省で定められた計測方法に基づき計測を行った結果、検出できる最小値を表します。放射能の特性として同じ機器で測定しても、検体ごと検出限界値は変動します。

Note: Detection limit is the minimum value that can be detected by the measurement method determined by Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology (MEXT). For the characteristic of radiation measurement, detection limit may vary for each sample even if the measurement is done with the same instrument.

引き続き最新の測定結果について、今後も東京都産業労働局ホームページで公表します。

**東京都産業労働局ホームページ**

<https://www.sangyo-rodo.metro.tokyo.lg.jp/>

**都内での環境放射線測定結果**

<http://monitoring.tokyo-eiken.go.jp/>

**【問い合わせ先】**

(大気浮遊塵中の核反応生成物のホームページでの公表について)

産業労働局総務部広報担当

Public Relations, General Affairs Division,

Bureau of Industrial and Labor Affairs

電話: 03-5320-4862 (直通)

(大気浮遊塵中の核反応生成物の測定について)

地方独立行政法人 東京都立産業技術研究センター

経営企画部経営企画室広報係

Administration Planning Section, Management and Planning Department

Tokyo Metropolitan Industrial Technology Research Institute

電話: 03-5530-2521 (直通)